

## Bernardo DMT 16 V Tischbohrmaschinen [B01-1182]

Statt: € ~~1.668,-~~**€ 1.501,-**inkl. MwSt.  
- 10 %

Die Bohrmaschine DMT 16 V besticht durch ihre robuste Bauweise und ist für den Dauereinsatz bestens geeignet. Zusätzlich bietet dieses Modell durch den automatischen Pinolenvorschub einen erhöhten Bedienkomfort.

### Technische Daten:

Bohrleistung max.:	16 mm
Bohrfutter:	1 - 16 mm / B 18
Morsekonus:	MK 2
Spindeldrehzahl:	290 - 2000 U/min
Ausladung:	180 mm
Abstand Spindel / Tisch max.:	370 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte:	610 mm
Pinolenhub:	95 mm
Pinolenvorschub:	0,10 / 0,14 / 0,17 / 0,25 mm/U
Säulendurchmesser:	85 mm
Tischgröße / T-Nutengröße:	310 x 280 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte:	250 x 250 mm
Motor-Abgabeleistung S1 100%:	0,75 kW / 400 V
Motor-Aufnahmeleistung S6 40%:	1,1 kW / 400 V
Maschinenabmessung (B x T x H):	400 x 660 x 1060 mm
Gewicht ca.:	117 kg

### Beschreibung:

- Oberflächenbearbeiteter Arbeitstisch, höhenverstellbar über Zahnstange und Handkurbel
- Geschliffene Bodenplatte mit T-Nuten zum Aufspannen von hohen Werkstücken
- Serienmäßig mit automatischen Pinolenvorschub
- Keilriemenantrieb mit gewuchteten Antriebsscheiben für ruhigen Lauf
- Einstellbarer Bohrtiefenanschlag für exaktes Zustellen der Pinole
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit  $\leq 0,02$  mm in der Pinole gemessen
- Leistungsstarker Antriebsmotor selbst bei Dauerbetrieb
- Robuste Bohrmaschinen für den industriellen Einsatz

### Lieferumfang:

- Bohrfutterdorn MK 2 / B 18
- Zahnkranzbohrfutter 1 - 16 mm / B 18
- Separater-Not-Halt-Taster
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung

### Lieferbares Sonderzubehör:

B24-1058 Konusaustreiber halbautomatisch MK 1 - MK 3

B41-1010 Spiralbohrer-Set 25-tlg.

B41-1025 Spiralbohrer-Set, 170-tlg.

B28-2010 Bohrmaschinenschraubstock BMH 100

B24-1083 Schnellspann-Bohrfutter 3 - 16 mm / B 18

B24-1096 Gewindeschneidapparat Super M5 - M12

B28-1001 Spannwerkzeugsortiment 58-tlg., 14 mm, M 12

B28-2016 Bohrmaschinenschraubstock BMI 125

B24-1071 Schnellspann-Bohrfutter mit Direktaufnahme MK 2 / 1 - 16 mm

### weitere Produktbilder:

